



# CITTA' DI FERMO

Registro generale n. 1901

Settore Lavori pubblici, Protezione civile, ambiente, urbanistica, patrimonio,  
contratti e appalti  
Dirigente Paccapelo Alessandro

**Oggetto:**

**Determina a contrarre. Affidamento diretto incarico professionale per il monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. anno 2022.**

## DETERMINAZIONE DEL 19-08-22, n. 715

\*\*\*\*\*

### Visto di regolarità/riscontro contabile

Si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria del presente atto, assegnando ai seguenti impegni di spesa i numeri e gli importi a fianco indicati:

n. .... €. .... Cap. ....  
n. .... €. .... Cap. ....  
n. .... €. .... Cap. ....

Note: \_\_\_\_\_

Si attesta il riscontro contabile del presente atto.

Fermo, lì

Il Dirigente del Settore  
Bilancio e Finanze  
Paoloni Federica

**IL DIRIGENTE**  
**SETTORE LAVORI PUBBLICI, PROTEZIONE CIVILE,**  
**AMBIENTE, URBANISTICA, CONTRATTI E APPALTI**

**PREMESSO** che:

si rende necessario affidare l'incarico professionale per il monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. (Visua Tree Assesment), finalizzato alla predisposizione del piano manutentivo del patrimonio arboreo stagione 2022-2023;

**DATO ATTO** che con delibera di G.C. n. 153 del 3.5.2016 è stato dato indirizzo al sottoscritto al Dirigente dei Settori Lavori Pubblici, Protezione Civile, Urbanistica e Ambiente di procedere al monitoraggio dello stato di salute delle alberature facenti parte del patrimonio arboreo comunale; avvalendosi di uno più tecnici agronomi liberi professionisti, all'uopo incaricati, ponendo in atto tutti gli interventi manutentivi del patrimonio arboreo comunale che si renderanno necessari a seguito dei risultati del monitoraggio effettuato;

**TENUTO CONTO** che tali problematiche per essere correttamente affrontate, necessitano della competenza di un tecnico con professionalità specifica e comprovata nella gestione delle problematiche arboricole applicate alla gestione delle alberature in ambiente urbano, per cui occorre rivolgersi ad un'agronomo libero professionista, in grado di effettuare diagnosi con strumentazione tecnico-scientifica ed in grado anche di leggerne i risultati; affidandogli apposito incarico professionale;

**ATTESO** che all'interno del Comune non sussistono le professionalità necessarie per gli accertamenti di cui sopra;

**CONSIDERATO** che il presente incarico professionale non rientra tra quelli oggetto dei particolari vincoli ed obblighi disposti dall'art. 3, co. 55 e seguenti della legge 244/2007 come modificati dall'art. 46 co. 2 della legge 133/2008, trattandosi d'incarico tecnico affidato ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 50/2016;

- lo stesso incarico è, infatti, una prestazione di servizio per cui non si configura come attività di studio, ricerca e consulenza, per le quali troverebbe applicazione l'art. 1, co. 42, della legge 30 dicembre 2004 n. 311 e successive modificazioni ma, trattandosi di servizio che rientra nell'ambito della categoria 12, CPC 867 "*Servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria*" di cui al D.Lgs. 50/2016 lo stesso risulta sottoposto alle sole norme del Codice dei contratti;
- L'incarico avrà la durata di 1 anno (uno) e si concentrerà sulle aree a maggiore rischio laddove le alberature presentano criticità evidenti in relazione a possibili schianti dei rami su suolo pubblico tali da mettere in pericolo l'incolumità di persone e cose;
- L'incarico comprenderà anche il supporto agli uffici nella verifica e soluzione delle situazioni emergenziali che dovessero verificarsi durante tale periodo;

**PRECISATO** che il monitoraggio dello stato di salute delle alberature dovrà avvenire con metodi scientifici aggiornati che valutino la resistenza del legno e di conseguenza la possibilità di schianto a terra dei soggetti, utilizzando il metodo V.T.A. (*Visual Tree Assesment*), in

osservanza anche del Protocollo ISA sulla valutazione della stabilità degli alberi ;

- che tale procedura individua alcuni criteri che forniscono indicazioni per la gestione degli alberi ed in particolare tre fasi di indagini:

- **1)** verifica visiva dei sintomi e danni esterni;
- **2)** valutazione tecnica dei sintomi e danni esterni;
- **3)** valutazione tecnica dei sintomi e danni in rapporto alla stabilità dell'albero in modo preciso ed esauriente (mediante l'uso di strumenti come martello ad impulso, tomografo, dendrodensimetro, frattometro);

Sarà cura e a completo carico del professionista la scelta di quanti e quali strumenti utilizzare e del numero di prove ed i punti di sondaggio ove effettuare le indagini strumentali. Per l'effettuazione delle indagini in quota l'amministrazione comunale metterà a disposizione la propria piattaforma elevatrice;

Inoltre il professionista dovrà redigere una scheda per ogni alberatura esaminata, comprensiva di documentazione fotografica, difetti strutturali riscontrati, indicazioni relative alle indagini strumentali eseguite, valutazione e attribuzione di C.P.C. (*classe di propensione al cedimento*), interventi manutentivi consigliati, quali la potatura, procedure di conservazione delle specie arboree esaminate ovvero eventuali abbattimenti.

#### **DATO ATTO**

- che i fondi per il pagamento del compenso delle prestazioni rese da parte del professionista incaricato verranno impegnati al capitolo n. 18700/3 del bilancio di previsione corrente;
- che le risultanze dello stato di monitoraggio delle alberature pubbliche dovranno essere consegnate entro e non oltre il mese di settembre dell'anno 2022;
- che i compensi relativi all'incarico conferito verrà liquidato al professionista dietro presentazione di regolare fattura;

**TENUTO CONTO** che l'importo dell'affidamento è inferiore ad € 40.000,00;

**VISTO** l'art. 37 comma 1 del D.Lgs. 18 Aprile 2016, n. 50, "Codice dei Contratti Pubblici", come modificato ed integrato dal decreto correttivo (D. Lgs. 19 aprile 2017, n. 56);

**VISTO** l'art. 36 del D. Lgs. 50/2016 in funzione della disciplina sostitutiva di cui all'art. 1 del decreto-legge n. 76 del 2020 convertito in Legge n. 120 del 11.09.2020, relativo ai contratti sotto soglia che prevede espressamente al comma 2 - lettera a) quanto segue:

*"2. Fermo restando quanto previsto dagli [articoli 37 e 38](#) e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'[articolo 35](#), secondo le seguenti modalità:*

*a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta. La pubblicazione dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento non è obbligatoria;*

VISTA la Delibera A.N.A.C. n. 636 del 10/07/2019 di "Aggiornamento dei punti 1.5, 2.2, 2.3 e 5.2.6 lettera j) delle Linee guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", a seguito dell'entrata in vigore della legge 14 giugno n. 55 di conversione del decreto legge 18 aprile 2019 n. 32;

**VISTO** l'art. 24 del D. Lgs. n. 50/2016 che stabilisce al comma 1:

*Le prestazioni relative alla progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva di lavori, al collaudo, al coordinamento della sicurezza della progettazione nonché alla direzione dei lavori e agli incarichi di supporto tecnico-amministrativo alle attività del responsabile del procedimento e del dirigente competente alla programmazione dei lavori pubblici sono espletate:*

*omissis...*

*d) dai soggetti di cui all'articolo 46.*

**VISTO** l' art. 31 - comma 8 - del D.Lgs. 50/2016, come integrato dal Decreto Correttivo (D.Lgs. 19/04/2017 n. 56) che stabilisce quanto segue:

*"8. Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'art. 36, c. 2, lettera a). L'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista;*

**VISTE** le Linee Guida n. 1 approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione in data 14/09/2016 ad oggetto: *"Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria"* e aggiornate al D.Lgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21 febbraio 2018;

**VISTO** l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**PRECISATO** che ai sensi dell'art. 192 del T.U. Ordinamento Enti locali emanato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, occorre adottare la presente determinazione a contrattare con:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

DATO ATTO che risultano pertanto per la procedura in oggetto:

FINE ED OGGETTO DEL CONTRATTO	Incarico professionale per il monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. anno 2022
FORMA DEL CONTRATTO	Scrittura privata
CLAUSOLE ESSENZIALI	Riportate nel presente atto
PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE	Procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a)
CRITERIO DI SELEZIONE DELLE	Codice dei contratti di appalto e di concessione approvato con D. lgs. 50/2016 art. 95 comma

OFFERTE	4 criterio del prezzo più basso
---------	---------------------------------

**VISTO** l'art. 40 e nello specifico il comma 2 del D. Lgs. 50/2016 che prevede quanto segue: *"A decorrere dal 18 ottobre 2018, le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di cui al presente codice svolte dalle stazioni appaltanti sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici"*.

**RITENUTO** che la normativa di cui sopra vada necessariamente coordinata con le disposizioni introdotte dalla *spending review* circa l'obbligo di preventiva consultazione degli strumenti elettronici di acquisto;

**DATO ATTO**, al riguardo:

- che il servizio oggetto del presente provvedimento non rientra in alcuna delle fattispecie appresso indicate per le quali vige l'obbligo di ricorso a convenzioni o accordi quadro stipulati da Consip o altri soggetti aggregatori e specificatamente:
  - categorie merceologiche e soglie indicate nel DPCM di cui all'articolo 9, comma 3 del D.L. n. 66/2014 (*DPCM emanato il 11.07.2018*);
  - categorie merceologiche individuate dall'art. 1 comma 7 della legge 7 agosto 2012 n. 135, modificato dall'art. 1, comma 151, legge n. 228 del 2012, poi all'art. 1, comma 494, legge n. 208/2015;
  - categoria merceologica indicata dalla legge n.208/2015 art.1 comma 512;

**EVIDENZIATO** che, ai sensi dell'art.1 comma 450 L.27 dicembre 2006 n.296, modificato da ultimo dall'art. 1, comma 130, legge n. 145 del 2018, gli enti locali, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario sono tenuti a far ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad utilizzare sistemi telematici di negoziazione messi a disposizione dalla centrale di committenza regionale di riferimento;

**ACCERTATO** che l'importo dell'affidamento in esame è inferiore ad € 5.000,00 per cui non vige l'obbligo del ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad utilizzare sistemi telematici di negoziazione messi a disposizione dalla centrale di committenza regionale di riferimento;

**VISTA** la nota pec assunta al protocollo dell'Ente in data 17.08.2022 prot. 50905, con la quale l'agronomo Dr. Ugo Pazzi comunica di essere disponibile ad accettare l'incarico in oggetto, per l'importo di € 2.000,00 compresi oneri previdenziali al 4%;

**ACQUISITI:**

- il curriculum professionale del dr. Ugo Pazzi;
- l'attestato di regolarità contributiva del dr. Ugo Pazzi rilasciato da EPAP;

**VALUTATO** il curriculum idoneo per la prestazione da svolgere nonché l'offerta presentata congrua per l'incarico da eseguire;

**DATO ATTO** che la prestazione sarà regolata in conformità al presente provvedimento ed alle condizioni di seguito determinate da considerarsi essenziali:

- Oggetto del servizio affidato: l'incarico consiste nell'esecuzione del monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A.;
- Tempo di esecuzione della prestazione: il piano di monitoraggio dovrà essere consegnato a codesto Ente entro e non oltre il mese di settembre dell'anno 2022;
- Modalità di pagamento del compenso: il compenso sarà liquidato entro 60 gg. dalla trasmissione degli elaborati oggetto di affidamento previo accertamento della conclusione dell'incarico;

**DATO ATTO** che per il servizio in esame è stato acquisito il seguente cig: **Z833780575**;

**DATO ATTO** che l'importo complessivo dell'incarico in oggetto, pari ad **€ 2.000,00** ( € compresi oneri previdenziali al 4% e iva non dovuta), trova copertura finanziaria **al capitolo 18700/3** del bilancio corrente;

**DATO ATTO** che non è dovuto il pagamento del contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione, essendo l'importo inferiore ad € 40.000,00;

VISTA e RICHIAMATA la delibera di Consiglio Comunale n. 101 del 28.12.2021, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione 2022-2024 e nota di aggiornamento al DUP;

VISTO l'art. 107 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267 (Testo Unico sull'Ordinamento degli Enti Locali), secondo cui sono attribuiti ai dirigenti tutti i compiti di attuazione degli obiettivi e dei programmi definiti con gli atti di indirizzo adottati dall'organo politico;

VISTO il vigente Regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi che, all'art. 9 c. 7, stabilisce quanto segue: "In caso di assenza temporanea del dirigente, per un periodo non superiore a venti giorni, le funzioni relative all'attività ordinaria possono essere delegate dal medesimo dirigente al/ai funzionario/i titolare/i di posizione/i organizzativa/e o alta professionalità istituita/e presso il settore di competenza...Omissis...";

VISTE le Determinazioni Dirigenziali n. 1111 – R.G. 2923 del 31/12/2021 e n. 240 – R.G. 723 del 06/04/2022 con le quali sono stati conferiti gli incarichi di posizione organizzativa e alta professionalità per il Settore V – Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti;

VISTA la Determinazione del Dirigente del Settore V Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti, n. 377 del 17/05/2022 R.G. 1070 con la quale viene individuata ed approvata la nuova micro-organizzazione del Settore V Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti e l'assegnazione delle mansioni istituzionali nell'ambito delle attività svolte all'interno dei servizi ed uffici, nonché l'individuazione dei Responsabili dei Servizi e degli Uffici, Responsabili dei Procedimenti, e di ulteriori Responsabili;

VISTO che il Dirigente del Settore V, comunicata la sua assenza temporanea, ha delegato le funzioni dirigenziali agli incaricati di posizione organizzativa, nominati con gli atti sopraindicati;

VISTA la normativa vigente di settore relativa al Codice dei Contratti Pubblici D.Lgs. n. 50 del

18/04/2016 così come modificato ed integrato dal Decreto Correttivo (D.Lgs. 19/04/2017 n. 56).

VISTO l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D. Lgs. 18/08/2000 n.267 ad oggetto "Funzioni e responsabilità della dirigenza";

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO l'art. 183 del D.Lgs n. 267/2000 ad oggetto " Impegno di spesa";

VISTO il Regolamento di Contabilità;

## **D E T E R M I N A**

di approvare la narrativa che precede e per l'effetto

1. **DI ADOTTARE** la presente determinazione a contrarre ai sensi del combinato disposto dell'art. 192 del T.U. Ordinamento Enti locali emanato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell' art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dando atto dei seguenti elementi indicati dal citato art. 192:

FINE ED OGGETTO DEL CONTRATTO	Incarico professionale per il monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. anno 2022
FORMA DEL CONTRATTO	Scrittura privata
CLAUSOLE ESSENZIALI	Riportate nel presente atto
PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE	Procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a)
CRITERIO DI SELEZIONE DELLE OFFERTE	Codice dei contratti di appalto e di concessione approvato con D. lgs. 50/2016 art. 95 comma 4 criterio del prezzo più basso

2. **DI AFFIDARE** al dr. Ugo Pazzi iscritto all'Albo degli Agronomi e Dr. Forestali al n. 279 , c.f. PZZGUO71R15G920B l'incarico professionale, per le prestazioni dettagliate nella nota assunta al protocollo dell'Ente in data 17.08.2022 prot. n. 50905, per un compenso di € 2.000,00 compresi oneri previdenziali al 4%;

3. **DI DARE ATTO** che ai fini dell'assolvimento degli obblighi di trasmissione delle informazioni all'ANAC ai sensi dell'art. 1 comma 32 della legge 190/2012 e della Deliberazione ANAC n. 1174 del 19 dicembre 2018, i dati sono pubblicati sul sito istituzionale del Comune di Fermo sono i seguenti:

<b>Dato</b>	<b>Descrizione</b>
CIG	<b>Z833780575</b>
Creditore	Ugo Pazzi C.F. PZZGUO71R15G920B

	Viale della Vittoria 191 63822 Porto San Giorgio
Importo di affidamento	€ 2.000,00

4. **DI IMPEGNARE** la somma necessaria a fare fronte al suddetto affidamento, quantificata in complessivi € 2.000,00 trova copertura nel bilancio di previsione dell'esercizio in corso, come segue:

Capitolo	Descrizione	Gestione (CP/FPV)	Scadenza dell'obbligazione (esercizio di esigibilità)		
			2022	2023	2024
<b>18700/3</b>	monitoraggio dello stato di manutenzione del patrimonio arboreo comunale tramite la valutazione dello stato fitosanitario attraverso il metodo V.T.A. anno 2022	CP	€ 2.000,00	/	/

5. **DI STABILIRE** a carico dell'affidatario i seguenti obblighi ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, legge 136/2010 e successive modifiche ed integrazioni:

- l'affidatario del presente appalto assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni;
- l'affidatario si impegna a comunicare alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale di Governo competente per territorio la notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;

6. **DI DARE ATTO**, inoltre, che relativamente al presente atto non sussistono situazioni di conflitto di interesse, ai sensi dell'art. 42 del Codice.

7. **DI DARE ATTO**, infine, che la presente procedura non è soggetta a comunicazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione.

8. **DI DARE ATTO** che le **risultanze del monitoraggio dovranno essere consegnate a questo Ente su supporto cartaceo e magnetico entro e non oltre il mese di settembre dell'anno 2022.**

Il Responsabile unico del procedimento  
Ing. Mauro Fortuna

Per IL DIRIGENTE DEL SETTORE V  
LAVORI PUBBLICI, PROTEZIONE CIVILE,  
AMBIENTE, URBANISTICA, PATRIMONIO, CONTRATTI E APPALTI  
IL FUNZIONARIO P.O.



Ing. Marco Catalini